

**(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG**

EV1690629629US

**(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro**



**(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
7. Juli 2005 (07.07.2005)**

PCT

**(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/061642 A1**

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: C09J 7/02,
133/08, B26D 7/08

**(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart):** AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,
GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
ZW.

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/053082

**(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart):** ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL,
PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM,
GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(22) Internationales Anmeldedatum:
24. November 2004 (24.11.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
103 61 164.9 22. Dezember 2003 (22.12.2003) DE

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

**(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): TESA AG [DE/DE]; Kst. 9500 - Bf. 645, Quickborn-
strasse 24, 20253 Hamburg (DE).**

*Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der
PCT-Gazette verwiesen.*

(72) Erfinder; und

**(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): NEUHAUS-STEIN-
METZ, Hermann [DE/DE]; Amselweg 9A, 22926
Ahrensburg (DE). HENKE, Frank [DE/DE]; Lehmkuh-
lenweg 4, 21629 Neu Wulmstorf (DE).**

**(74) Gemeinsamer Vertreter: TESA AG; Kst. 9500 - Bf. 645,
Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg (DE).**

A1

A2

2005/061642

(54) Title: ADHESIVE FILM HAVING RESILIENT PROPERTIES

(54) Bezeichnung: KLEBFOLIE MIT RÜCKSTELLENDEN EIGENSCHAFTEN

(57) Abstract: The invention relates to an adhesive film, especially for use in a punching process, which is constituted of at least one support and a layer of an adhesive substance. The inventive adhesive film is characterized in that the support is used in a mechanically tensioned state.

WO

(57) Zusammenfassung: Klebefolie, insbesondere für die Verwendung in einem Stanzprozess, bestehend zumindest aus einem Trä-
ger und einer Schicht einer Klebemasse, dadurch gekennzeichnet, dass der Träger in einem mechanisch gespannten Zustand vorliegt.